

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

PCT/FR 02/03933

Demande internationale n°

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif)  
(12 caractères au maximum) B0141/PCT

Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION

ANNEAU DE GASTROPLASTIE EN MATERIAU ELASTOMERE A DURETE VARIABLE

Cadre n° II DÉPOSANT

☐ Cette personne est aussi inventeur

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

Compagnie Européenne d'Etude et de Recherche de  
Dispositifs pour l'Implantation par Laparoscopie  
Rue des Frères Lumière  
Z.A. du Château de Malissol - BP385  
38205 VIENNE CEDEX - FRANCE

n° de téléphone

04 74 16 18 18

n° de télécopieur

04 74 16 18 10

n° de téléimprimeur

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'État) :

FR

Domicile (nom de l'État) :

FR

Cette personne est  
déposant pour :

☐ tous les États  
désignés

☒ tous les États désignés sauf  
les États-Unis d'Amérique

☐ les États-Unis d'Amérique  
seulement

☐ les États indiqués dans  
le cadre supplémentaire

Cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

BENCHETRIT Salomon  
93 rue de Finlande  
69300 CALUIRE ET CUIRE  
FRANCE

Cette personne est :

☐ déposant seulement

☒ déposant et inventeur

☐ inventeur seulement (Si cette case  
est cochée, ne pas remplir la suite.)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'État) :

FR

Domicile (nom de l'État) :

FR

Cette personne est  
déposant pour :

☐ tous les États  
désignés

☐ tous les États désignés sauf  
les États-Unis d'Amérique

☒ les États-Unis d'Amérique  
seulement

☐ les États indiqués dans  
le cadre supplémentaire

☐ D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme:

☒ mandataire

☐ représentant commun

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)

MARTIN Didier  
CABINET DIDIER MARTIN  
50 Chemin des Verrières  
69260 CHARBONNIERES LES BAINS  
FRANCE

n° de téléphone

04 37 22 51 51

n° de télécopieur

04 37 22 51 52

n° de téléimprimeur

n° sous lequel le mandataire est inscrit  
auprès de l'office

☐ Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

## Cadre n° V DÉSIGNATION D'ÉTATS

Cocher les cases appropriées; une au moins doit être cochée.

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) :

**Brevet régional**

- ☒ **AP Brevet ARIPO** : GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) .....
- ☒ **EA Brevet eurasiens** : AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasiens et du PCT
- ☒ **EP Brevet européen** : AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, SE Suède, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT
- ☒ **OA Brevet OAPI** : BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) .....

**Brevet national** (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) :

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> AE Émirats arabes unis                    | <input checked="" type="checkbox"/> GM Gambie                                     | <input checked="" type="checkbox"/> NZ Nouvelle-Zélande              |
| <input checked="" type="checkbox"/> AG Antigua-et-Barbuda                     | <input checked="" type="checkbox"/> HR Croatie                                    | <input checked="" type="checkbox"/> OM Oman                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> AL Albanie                                | <input checked="" type="checkbox"/> HU Hongrie                                    | <input checked="" type="checkbox"/> PH Philippines                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> AM Arménie                                | <input checked="" type="checkbox"/> ID Indonésie                                  | <input checked="" type="checkbox"/> PL Pologne                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> AT Autriche et modèle d'utilité           | <input checked="" type="checkbox"/> IL Israël                                     | <input checked="" type="checkbox"/> PT Portugal                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> AU Australie                              | <input checked="" type="checkbox"/> IN Inde                                       | <input checked="" type="checkbox"/> RO Roumanie                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> AZ Azerbaïdjan                            | <input checked="" type="checkbox"/> IS Islande                                    | <input checked="" type="checkbox"/> RU Fédération de Russie          |
| <input checked="" type="checkbox"/> BA Bosnie-Herzégovine                     | <input checked="" type="checkbox"/> JP Japon                                      |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> BB Barbade                                | <input checked="" type="checkbox"/> KE Kenya                                      | <input checked="" type="checkbox"/> SD Soudan                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> BG Bulgarie                               | <input checked="" type="checkbox"/> KG Kirghizistan                               | <input checked="" type="checkbox"/> SE Suède                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> BR Brésil                                 | <input checked="" type="checkbox"/> KP République populaire démocratique de Corée | <input checked="" type="checkbox"/> SG Singapour                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> BY Bélarus                                | <input checked="" type="checkbox"/> KR République de Corée                        | <input checked="" type="checkbox"/> SI Slovénie                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> BZ Belize                                 | <input checked="" type="checkbox"/> KZ Kazakhstan                                 | <input checked="" type="checkbox"/> SK Slovaquie et modèle d'utilité |
| <input checked="" type="checkbox"/> CA Canada                                 | <input checked="" type="checkbox"/> LC Sainte-Lucie                               | <input checked="" type="checkbox"/> SL Sierra Leone                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> CH & LI Suisse et Liechtenstein           | <input checked="" type="checkbox"/> LK Sri Lanka                                  | <input checked="" type="checkbox"/> TJ Tadjikistan                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> CN Chine                                  | <input checked="" type="checkbox"/> LR Liberia                                    | <input checked="" type="checkbox"/> TM Turkménistan                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> CO Colombie                               | <input checked="" type="checkbox"/> LS Lesotho                                    | <input checked="" type="checkbox"/> TN Tunisie                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> CR Costa Rica                             | <input checked="" type="checkbox"/> LT Lituanie                                   | <input checked="" type="checkbox"/> TR Turquie                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> CU Cuba                                   | <input checked="" type="checkbox"/> LU Luxembourg                                 | <input checked="" type="checkbox"/> TT Trinité-et-Tobago             |
| <input checked="" type="checkbox"/> CZ République tchèque et modèle d'utilité | <input checked="" type="checkbox"/> LV Lettonie                                   | <input checked="" type="checkbox"/> TZ République-Unie de Tanzanie   |
| <input checked="" type="checkbox"/> DE Allemagne et modèle d'utilité          | <input checked="" type="checkbox"/> MA Maroc                                      | <input checked="" type="checkbox"/> UA Ukraine                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> DK Danemark et modèle d'utilité           | <input checked="" type="checkbox"/> MD République de Moldova                      | <input checked="" type="checkbox"/> UG Ouganda                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> DM Dominique                              | <input checked="" type="checkbox"/> MG Madagascar                                 | <input checked="" type="checkbox"/> US États-Unis d'Amérique         |
| <input checked="" type="checkbox"/> DZ Algérie                                | <input checked="" type="checkbox"/> MK Ex-République yougoslave de Macédoine      |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> EC Équateur                               | <input checked="" type="checkbox"/> MN Mongolie                                   | <input checked="" type="checkbox"/> UZ Ouzbékistan                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> EE Estonie et modèle d'utilité            | <input checked="" type="checkbox"/> MW Malawi                                     | <input checked="" type="checkbox"/> VN Viet Nam                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> ES Espagne                                | <input checked="" type="checkbox"/> MX Mexique                                    | <input checked="" type="checkbox"/> YU Yougoslavie                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> FI Finlande et modèle d'utilité           | <input checked="" type="checkbox"/> MZ Mozambique                                 | <input checked="" type="checkbox"/> ZA Afrique du Sud                |
| <input checked="" type="checkbox"/> GB Royaume-Uni                            | <input checked="" type="checkbox"/> NO Norvège                                    | <input checked="" type="checkbox"/> ZM Zambie                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> GD Grenade                                |   | <input checked="" type="checkbox"/> ZW Zimbabwe                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> GE Géorgie                                |   |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> GH Ghana                                  |   |  |

Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Déclaration concernant les désignations de précaution** : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)

**Cadre n° VI REVENDEICATION DE PRIORITÉ**

La priorité de la ou des demandes antérieures suivantes est revendiquée :

Date de dépôt de la demande antérieure (jour/mois/année)	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une :		
		demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
point 1) 15/01/2002	02 00517	FR		
point 2)				
point 3)				
point 4)				
point 5)				

☐ D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures (seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur) indiquées ci-dessus sous :

☐ tous les points   
 ☒ point 1)   
 ☐ point 2)   
 ☐ point 3)   
 ☐ point 4)   
 ☐ point 5)   
 ☐ autre, voir le cadre supplémentaire

\* Si la demande antérieure est une demande ARIPO, indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii) : .....

**Cadre n° VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE**

**Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA)** (si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé) :

ISA / EP

**Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche** (si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière) :

Date (jour/mois/année)

Numéro

Pays (ou office régional)

01/10/02

FA 616005

FR

**Cadre n° VIII DÉCLARATIONS**

Les **déclarations** suivantes figurent dans les cadres n° VIII.i) à v) (cocher ci-dessous la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque type de déclaration) :

Nombre de  
déclarations

- |                          |                    |  |   |
|--------------------------|--------------------|--|---|
| <input type="checkbox"/> | cadre n° VIII.i)   | déclaration relative à l'identité de l'inventeur   | : |
| <input type="checkbox"/> | cadre n° VIII.ii)  | déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet                  | : |
| <input type="checkbox"/> | cadre n° VIII.iii) | déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d'une demande antérieure | : |
| <input type="checkbox"/> | cadre n° VIII.iv)  | déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)                   | : |
| <input type="checkbox"/> | cadre n° VIII.v)   | déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté                                | : |

**Cadre n° IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT**

La présente demande internationale contient :

a) le nombre de **feuilles** suivant  
**sous forme papier** :

requête (y compris la ou les  
feuilles pour déclaration) : 4  
description (à l'exception de  
la partie réservée au listage  
des séquences) : 19  
revendications : 5  
abrégé : 1  
dessins : 3

**Sous-total de feuilles** : 32

partie de la description réservée  
au listage des séquences (*nombre  
réel de feuilles si cette partie est  
déposée sous forme papier,  
qu'elle soit ou non également  
déposée sous forme déchiffrable  
par ordinateur; voir b) ci-après*):

**Nombre total de feuilles** : 32b) partie de la description réservée au listage des  
séquences déposée **sous forme déchiffrable par  
ordinateur**

- i) ☐ seulement (en vertu de l'instruction 801.a.ii))  
ii) ☐ et également sous forme papier (en vertu  
de l'instruction 801.a.ii))

**Type et nombre de supports** (disquette, CD-ROM,  
CD-R ou autre) sur lesquels figure la partie  
réservée au listage des séquences (*exemplaires  
supplémentaires à indiquer au point 9.ii), dans la  
colonne de droite*) :

Le ou les éléments suivants sont **joint**s à la présente demande  
internationale (*cocher la ou les cases appropriées et indiquer  
dans la colonne de droite le nombre de chaque élément*)Nombre  
d'éléments

1. ☒ feuille de calcul des taxes : 1  
2. ☐ pouvoir distinct original :  
3. ☐ original du pouvoir général :  
4. ☒ copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro de  
référence : 1  
5. ☐ explication de l'absence d'une signature :  
6. ☐ document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI  
au(x) point(s) :  
7. ☐ traduction de la demande internationale en  
(langue) :  
8. ☐ indications séparées concernant des micro-  
organismes ou autre matériel biologique déposés :  
9. ☐ listage des séquences sous forme déchiffrable par  
ordinateur (indiquer aussi le type et le nombre de  
supports (disquette, CD-ROM, CD-R ou autre))  
i) ☐ copie remise aux fins de la recherche internationale  
en vertu de la règle 13ter seulement (et non en tant  
que partie de la demande internationale) :  
ii) ☐ (*seulement lorsque la case b)i) ou b)ii) de la colonne  
de gauche est cochée*) exemplaires supplémentaires,  
y compris, le cas échéant, copie remise aux fins de  
la recherche internationale en vertu de la règle 13ter :  
iii) ☐ avec la déclaration pertinente quant à l'identité  
entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires –  
et la partie réservée au listage des séquences  
mentionnée dans la colonne de gauche :  
10. ☒ autres éléments (*préciser*) : **courrier** : 1

Figure des dessins qui doit  
accompagner l'abrégé :

Fig. 3

Langue de dépôt de la  
demande internationale : FR**Cadre n° X SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN**

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête).



Didier MARTIN

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées  
constituer la demande internationale :

15 NOV. 2002

3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception  
ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins  
complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :4. Date de réception, dans les délais, des corrections  
demandées selon l'article 11.2) du PCT :5. Administration chargée de la recherche internationale  
(si plusieurs sont compétentes) : ISA /6. ☐ Transmission de la copie de recherche  
différée jusqu'au paiement de la taxe  
de recherche

2. Dessins :

☐ reçus :☐ non reçus :

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire  
original par le Bureau international :